

Statisztikai Jelentések



Műtrágya-értékesítés mezőgazdasági termelőknek 2021. I–III. hónap

XXII. ÉVFOLYAM • 2. szám • 2021



MŰTRÁGYA-ÉRTÉKESÍTÉS MEZŐGAZDASÁGI TERMELŐKNEK 2021. I–III. HÓNAP XXII. ÉVFOLYAM • 2. szám • 2021

2021. május 31.
Megjelenik negyedévente

Felelős szerkesztő
Demeter Edit

Szerző
Csoltai Veronika
csoltai.veronika@aki.gov.hu

Kiadó

Agrárközgazdasági Intézet
Nonprofit Kft.

Elérhetőségek
H-1093 Budapest, Zsil utca 3–5.
Telefon: (+36 70) 501-0446
Fax: (+36 1) 217-8111
<https://aki.gov.hu>
aki@aki.gov.hu

A kiadvány az Agrárközgazdasági Intézet
által üzemeltetett Agrárstatisztikai Rendszer


adatok alapján készül.

Friss adatokért, kérjük, látogasson el az

 **ASIR lekérdezhető adatok**

felületre

ISSN 1418 2130

Tartalomjegyzék

Összefoglaló	3
Summary	3
Információ az adatgyűjtésről.....	4
A műtrágya-értékesítés alakulása 2021 első negyedévében.....	4
Az árak alakulása 2021 első negyedévében	6
Táblázatok.....	8

A kiadványokkal kapcsolatban részletes
felvilágosítást ad:

Publikációs Csoport
publikacio@aki.gov.hu
Telefon: (+36 70) 501-1156



Jelen mű felhasználása a Nevezd meg! - Ne add el! - Így add tovább! 4.0 Nemzetközi (CC BY-NC-SA 4.0) licenc alapján lehetséges. A felhasználási feltételekről bővebben: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.hu>

Összefoglaló

A műtrágya-forgalmazók 755 ezer tonna műtrágyát értékesítettek közvetlenül mezőgazdasági termelők részére 2021 első negyedévében, ebből 636 ezer tonna egykomponensű, 119 ezer tonna pedig összetett műtrágya volt. Az egykomponensű és az összetett műtrágya aránya 84:16 volt. Az értékesített mennyiség 1,2 százalékkal több volt, mint egy évvel korábban, a műtrágyaárak átlagosan 4,6 százalékkal voltak magasabbak. Így a műtrágya-értékesítés nettó árbevétele 57,9 milliárd forint volt 2021 első negyedévében, 5,7 százalékkal magasabb, mint 2020 első negyedévében.

Summary

Fertilizer distributors sold 755 thousand tonnes of fertilizer directly to farmers in the first quarter of 2021, of which 636 thousand tonnes were single-component and 119 thousand tonnes were compound fertilizers. The ratio of one-component to complex fertilizer was 84:16. Sales were 1.2 per cent higher than a year earlier, and fertilizer prices were 4.6 per cent higher on average. Thus, the net sales of fertilizer sales were HUF 57.9 billion in the first quarter of 2021, 5.7 per cent higher than in the first quarter of 2020.



Információ az adatgyűjtésről

A kiadvány a Műtrágya-értékesítés című, 1282-es nyilvántartási számú Országos Statisztikai Adatfelvételi Program (OSAP) keretében végzett adatgyűjtés alapján készült. Az adatgyűjtés a statisztikai törvény felhatalmazása alapján kiadott kormányrendelet előírásai szerint történik, figyelemmel a 138/2004/EK rendeletre. Az adatszolgáltatás a műtrágya-előállítás, a mezőgazdasági termelőeszközök kereskedelmével foglalkozó vállalkozások számára kötelező. Az adatgyűjtés teljes körű, és a közvetlenül mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyiségéről, értékéről és áráról nyújt információt.

A jelenlegi formában 2009-től történik az adatok gyűjtése, ami a Központi Statisztikai Hivatal (KSH) és az AKI között létrejött megállapodás eredménye. Az adatgyűjtés eredményei informálnak a hazai felhasználásról, és egyben lehetőséget biztosítanak az EU-s igények kielégítésére. Az adatgyűjtés negyedéves gyakorisággal történik.

A kiadvány a Központi Statisztikai Hivatal (KSH) külkereskedelmi termékforgalmi statisztikájából is megjelentet adatokat. Az európai uniós termékforgalom export- és importadatait a KSH kérdőíves módszerrel, nem teljeskörűen gyűjti. Az évente megállapításra kerülő adatszolgáltatási küszöbérték alatti éves uniós termékforgalmat bonyolító vállalkozások mentesülnek az adatszolgáltatási kötelezettség alól. Az adatszolgáltatási küszöbérték 2017-ben a kiszállításra 100 millió forint, a beérkezésre 170 millió forintra módosult. Így a KSH – a magyar külkereskedelem koncentráltága miatt – az EU tagállamaival termékforgalmat lebonyolító vállalkozások mindössze 10 százalékát kötelezve adatszolgáltatásra, a teljes forgalom értékének 93–97 százalékáról gyűjt információt.

A műtrágya-értékesítés alakulása 2021 első negyedévében

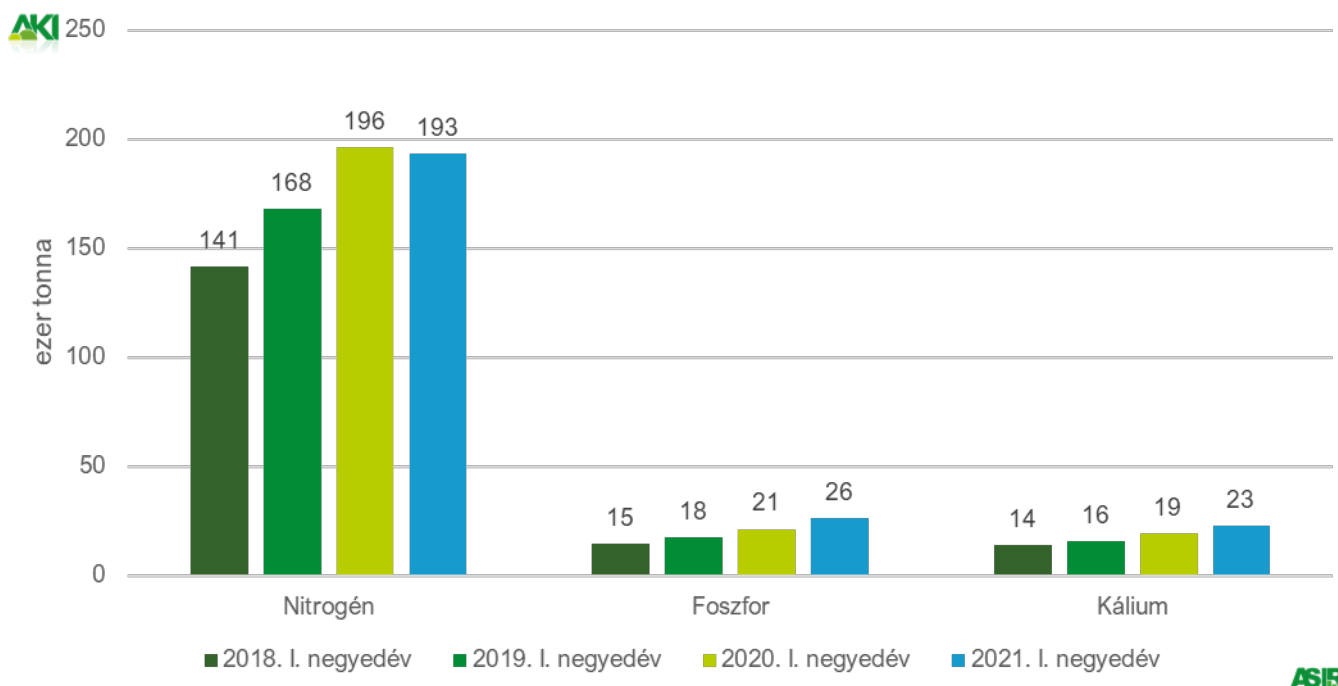
A műtrágya-forgalmazók 755 ezer tonna műtrágyát értékesítettek közvetlenül mezőgazdasági termelők részére 2021 első negyedévében. Az értékesített mennyiség 1,2 százalékkal több volt, mint egy évvel korábban, a műtrágyaárak átlagosan 4,6 százalékkal voltak magasabbak. Így a műtrágya-értékesítés nettó árbevétele 57,9 milliárd forint volt 2021 első negyedévében, 5,7 százalékkal magasabb, mint 2020 első negyedévében.

A mezőgazdasági termelők által 2021 első negyedévében vásárolt műtrágya nitrogén-foszfor-kálium (NPK) hatóanyag-tartalma 243 ezer tonna volt, 6 ezer tonnával (+2,5 százalék) több az egy évvel korábbinál (1. ábra). A nitrogénhatóanyag-tartalom 1,6 százalékkal csökkent, míg a foszfor 24,7, a kálium pedig 20 százalékkal volt magasabb, mint a bázisidőszakban (1. táblázat). Az NPK-hatóanyagok aránya 2021 első negyedévében 80:11:9 volt, az egy évvel korábbihoz (83:9:8) képest nőtt a nitrogén aránya (2. táblázat).

Természetes súlyban vizsgálva 2021 első negyedévében közvetlenül mezőgazdasági termelőknek 755 ezer tonna műtrágyát értékesítettek, ebből 636 ezer tonna egykomponensű, 119 ezer tonna pedig összetett műtrágya volt (2. ábra). Az egykomponensű és az összetett műtrágya aránya 84:16 volt. A teljes műtrágya-értékesítés 1,2 százalékkal magasabb volt az egy évvel korábbinál, ezen belül egykomponensű nitrogénműtrágyából 2,5 százalékkal (16 ezer tonnával) kevesebbet, összetett műtrágyából 26,5 százalékkal (25 ezer tonnával) többet vásároltak a termelők. Az egyszerű kálium-műtrágya forgalma 14,1 százalékkal nőtt, így 5,6 ezer tonna fogyott belőle, az egykomponensű foszforműtrágya-eladás jelentősebben, közel 70 százalékkal nőtt: az egy évvel korábbi 2,3 ezer tonnával szemben több mint 3,8 tonnát értékesítettek.



1. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya nitrogén-, foszfor-, káliumhatóanyag-tartalma negyedévenként (2018–2021)



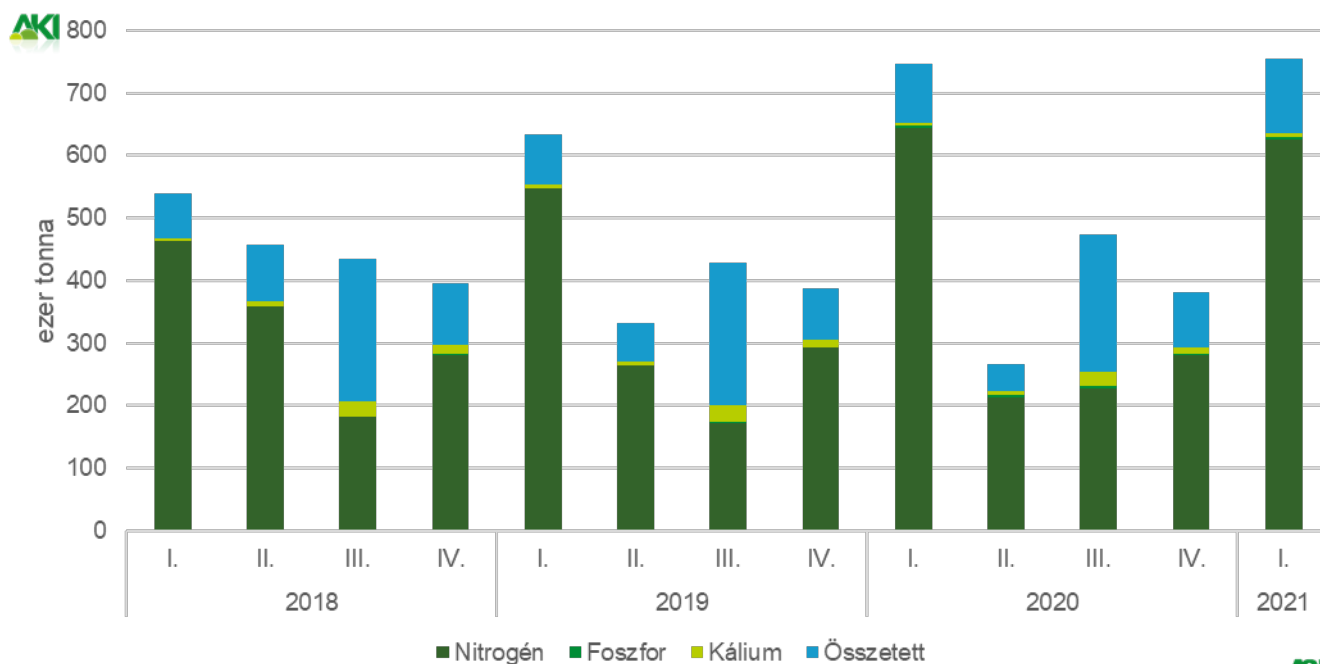
Forrás: AKI Agrárstatistikai Osztály adatgyűjtése alapján

Az egyszerű foszfátműtrágya iránti igény viszonylag alacsony, hiszen a gazdák a foszforutánpótlást inkább magas foszfortartalmú, de más összetevőt is tartalmazó műtrágya alkalmazásával oldják meg. Jellemzően ilyen termék a monoammónium-foszfát vagy a diammónium-foszfát. Az előző évekhez hasonlóan a legnagyobb kereslet a mészammon-salétrom (MAS) iránt jelentkezett 2021 első negyedévében. A teljes műtrágyaforgalom 45 százalékát, az egykomponensű nitrogénműtrágya-értékesítés 54 százalékát a MAS tette ki: 339 ezer tonnát adtak el belőle. A második legnépszerűbb termék, az ammónium-nitrát (41 ezer tonna) a teljes műtrágya-értékesítés 5,4 százalékát fedte le a tárgyidőszakban. A 18–20,5 százalék hatóanyag-tartalmú szuperfoszfát iránti kereslet 506 tonna

volt, az egy évvel korábbi mennyiséget 126 tonnával haladta meg. A kálium-klorid-eladás 5 ezer tonna volt, 1,5 ezer tonnával több, mint egy évvel korábban.

Az összetett műtrágyák közül 2021-ben a legnépszerűbb összetétel, az NPK 10-26-26-os 17 ezer tonnás mennyisége a teljes műtrágya-értékesítés 2,2 százalékát, az összetett műtrágyák értékesítésének 14,2 százalékát tette ki. További jelentős mennyiségben értékesített összetétel volt még 2021 első negyedévében az NPK 8-24-24 (13 ezer tonna), az NPK 15-15-15 (10 ezer tonna) és az NPK 8-21-21 (10 ezer tonna). Részesedésük az összetett műtrágyák teljes eladásából fenti sorrend szerint 11, illetve 8-8 százalék volt a vizsgált időszakban.

2. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyisége negyedévenként, természetes súlyban (2018–2021)



ASIR

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

Az árak alakulása 2021 első negyedévében

A KSH tájékoztatása szerint a mezőgazdasági termelők árak szintje 13,0 százalékkal, a mezőgazdasági ráfordítások árszintje pedig 7,3 százalékkal nőtt 2021 első negyedévében az előző év azonos időszakához viszonyítva. A növényi termékek termelői ára 25,0 százalékkal emelkedett, míg az élő állatok és állati termékek ára 7,9 százalékkal volt alacsonyabb a 2020. évi szintnél. A gabonafélék termelői ára 32,0 százalékkal, az ipari növényeké 34,6 százalékkal emelkedett, ezen belül az olajnövények ára 36,6 százalékkal volt magasabb, mint a bázisidőszakban. A zöldségek termelői ára 2,6 százalékkal nőtt, a burgonyáé viszont 16,9 százalékkal csökkent.

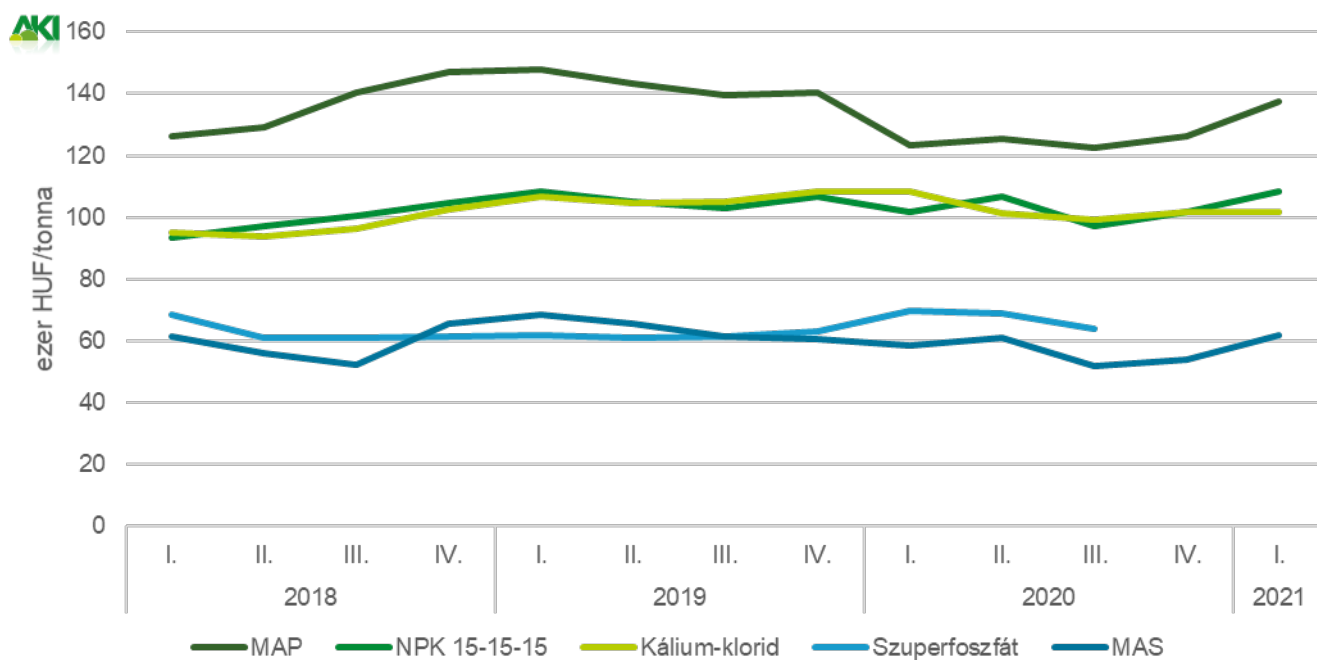
A mezőgazdasági termelés során közvetlenül használt anyagok körében egyedül a vetőmagok ára maradt változatlan, az összes többi emelkedett. A takarmányszékek ára közel 19 százalékkal nőtt, az állatgyógyászati

termékek, a műtrágyák, és a növényvédőszeresek ára 4,5–5 százalékkal voltak magasabbak az előző év azonos időszakához képest. Az energia ára bővült a legkisebb mértékben 2,4 százalékkal 2020 első negyedévében az előző év azonos időszakához mérten.

A 3. ábrán néhány fontos műtrágya árának alakulása látható. Az előző, azaz 2020 negyedik negyedévéhez képest az itt kiemelt műtrágyák közül a kálium-klorid ára nem változott, a többi emelkedett. A legjelentősebben a mészammon-salétrom (MAS) (+14,6 százalék) és a monoammónium-foszfát (MAP) (+9,0 százalék) átlagára nőtt. Az NPK 15-15-15 összetételű műtrágyáért 6,4 százalékkal fizettek többet a gazdálkodók.

Az előző év azonos időszakához viszonyítva egyedül a kálium-klorid ára csökkent (–6,2 százalék). A monoammónium-foszfát (MAP) közel 12 százalékkal emelkedett, ezt követte az NPK 15-15-15 6,2, majd mészammon-salétrom (MAS) 5,7 százalékkal.

3. ábra: **Néhány fontosabb műtrágya áfa nélküli átlagárának alakulása negyedévenként 2018 és 2021 között**



Forrás: KSH, AKI Agrárstatistikai Osztály adatgyűjtése alapján

Táblázatok

1. táblázat: **Az értékesített műtrágya nitrogén-, foszfor-, káliumhatóanyag-súlya (2018–2021)^{a)} (Weight of nitrogen, phosphorus and potassium nutrient content sold fertilizers in the first quarter of 2018-2021)**

Megnevezés (Denomination)	tonna (tonnes)				
	2018. I. negyedév (1st quarter 2018)	2019. I. negyedév (1st quarter 2019)	2020. I. negyedév (1st quarter 2020)	2021. I. negyedév (1st quarter 2021)	2021. I. negyedév (1st quarter 2021)/ 2020. I. negyedév (1st quarter 2020), %
Egyszerű műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous fertilizers)	135 263	161 419	189 292	183 905	97,2
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	133 116	158 681	185 944	179 817	96,7
Foszfor (Phosphorus)	117	84	460	768	167,0
Kálium (Potassium)	2 030	2 654	2 888	3 320	115,0
Összetett műtrágyák összesen (Total amount of compound fertilizers)	34 899	39 743	47 433	58 787	123,9
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	8 340	9 197	10 489	13 537	129,1
Foszfor (Phosphorus)	14 508	17 560	20 792	25 725	123,7
Kálium (Potassium)	12 051	12 986	16 152	19 525	120,9
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous and compound fertilizers)	170 162	201 162	236 725	242 692	102,5
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	141 456	167 878	196 433	193 354	98,4
Foszfor (Phosphorus)	14 625	17 644	21 252	26 493	124,7
Kálium (Potassium)	14 081	15 640	19 040	22 845	120,0

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers' stores and general stores.)
 Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján (Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics)

2. táblázat: **Az értékesített műtrágya nitrogén-, foszfor-, kálium-hatóanyagainak megoszlása (2018–2021)^{a)}**
(Distribution of nitrogen, phosphorus and potassium nutrient content sold fertilizers in the first quarter of 2018-2021)

Megnevezés (Denomination)	százalék (per cent)			
	2018. I. negyedév (1st quarter 2018)	2019. I. negyedév (1st quarter 2019)	2020. I. negyedév (1st quarter 2020)	2021. I. negyedév (1st quarter 2021)
Egyszerű műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous fertilizers)	79	80	80	76
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	98	98	98	98
Foszfor (Phosphorus)				,4
Kálium (Potassium)	2	2	2	2
Összetett műtrágyák összesen (Total amount of compound fertilizers)	21	20	20	24
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	24	23	22	23
Foszfor (Phosphorus)	42	44	44	44
Kálium (Potassium)	35	33	34	33
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous and compound fertilizers)	100	100	100	100
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	83	83	83	80
Foszfor (Phosphorus)	9	9	9	11
Kálium (Potassium)	8	8	8	9

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers' stores and general stores.)
 Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján (Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics)



3. táblázat: **A műtrágya-értékesítés természetes súlyban 2018 és 2021 első negyedévében^{a)}** (*Fertilizer sales in natural weight in the first quarters of 2018-2021*)

Megnevezés (Denomination)	tonna (tonnes)				
	2018. I. negyedév (1st quarter 2018)	2019. I. negyedév (1st quarter 2019)	2020. I. negyedév (1st quarter 2020)	2021. I. negyedév (1st quarter 2021)	2021. I. negyedév (1st quarter 2021)/ 2020. I. negyedév (1st quarter 2020), %
Egyszerű műtrágyák összesen (<i>Total amount of homogeneous fertilizers</i>)	467 797	552 708	652 053	636 008	97,5
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	463 589	547 778	644 833	626 503	97,2
Foszfor (Phosphorus)	646	398	2 286	3 877	169,6
Kálium (Potassium)	3 562	4 532	4 934	5 628	114,1
Összetett műtrágyák összesen (<i>Total amount of compound fertilizers</i>)	71 855	81 417	94 285	119 254	126,5
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (<i>Total amount of homogeneous and compound fertilizers</i>)	539 652	634 125	746 338	755 262	101,2

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (*Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers' stores and general stores.*)
 Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján (Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics)

4. táblázat: **A műtrágya-értékesítés értékben 2018 és 2021 első negyedévében^{a)}** (*Fertilizer sales in value in the first quarters of 2018-2021*)

Megnevezés (Denomination)	millió HUF (million HUF)				
	2018. I. negyedév (1st quarter 2018)	2019. I. negyedév (1st quarter 2019)	2020. I. negyedév (1st quarter 2020)	2021. I. negyedév (1st quarter 2021)	2021. I. negyedév (1st quarter 2021)/ 2020. I. negyedév (1st quarter 2020), %
Egyszerű műtrágyák összesen (<i>Total value of homogeneous fertilizers</i>)	30 227	40 253	41 446	41 493	100,1
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	29 816	39 713	40 614	40 410	99,5
Foszfor (Phosphorus)	45	31	259	480	185,7
Kálium (Potassium)	366	509	574	603	105,0
Összetett műtrágyák összesen (<i>Total value of compound fertilizers</i>)	8 451	10 520	11 660	14 660	125,7
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (<i>Total value of homogeneous and compound fertilizers</i>)	38 678	50 774	53 106	56 153	105,7
Egyéb műtrágya ^{b)} (<i>Total value of other fertilizer</i>)	374	1 475	1 617	1 698	105,0
Műtrágya-értékesítés összesen (<i>Total value of sold fertilizers</i>)	39 052	52 249	54 723	57 850	105,7

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (*Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers' stores and general stores.*)
 Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján (Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics)



5. táblázat: **A műtrágya-külkereskedelem természetes súlyban (2018–2021) (Foreign trade of fertilizers in natural weight from 2018 to 2021)**

Megnevezés (Denomination)	tonna (tonnes)				
	2018	2019	2020	2020. I–II. hó (Jan-Feb 2020)	2021. I–II. hó (Jan-Feb 2021)
IMPORT					
Egyszerű nitrogénműtrágyák (Homogeneous nitrogen fertilizers)	1 044 436	1 099 864	974 162	229 136	171 574
Egyszerű foszforműtrágyák (Homogeneous phosphorus fertilizers)	9 583	8 716	10 761	1 248	1 296
Egyszerű káliumműtrágyák (Homogeneous potassium fertilizers)	120 059	112 989	134 083	11 201	18 720
Összetett műtrágyák (Compound fertilizers)	465 336	460 906	470 803	91 111	80 546
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous and compound fertilizers)	1 639 415	1 682 476	1 589 809	332 695	272 135
EXPORT					
Egyszerű nitrogénműtrágyák (Homogeneous nitrogen fertilizers)	532 499	461 407	617 296	159 713	120 175
Egyszerű foszforműtrágyák (Homogeneous phosphorus fertilizers)	57	32	6	0	0
Egyszerű káliumműtrágyák (Homogeneous potassium fertilizers)	5 068	3 406	7 165	1 309	1 490
Összetett műtrágyák (Compound fertilizers)	61 015	52 585	48 495	6 511	13 717
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous and compound fertilizers)	598 639	517 431	672 962	167 532	135 382

Forrás: KSH Tájékoztatási Adatbázis (Source: Hungarian Central Statistical Office)



6. táblázat: **A műtrágya-külkereskedelem értékben (2017–2021) (Foreign trade of fertilizers in value from 2017 to 2021)**

Megnevezés (Denomination)	millió HUF (million HUF)				
	2018	2019	2020	2020. I–II. hó (Jan-Feb 2020)	2021. I–II. hó (Jan-Feb 2021)
IMPORT					
Egyszerű nitrogénműtrágyák (Homogeneous nitrogen fertilizers)	43 305	50 931	42 217	10 620	8 478
Egyszerű foszforműtrágyák (Homogeneous phosphorus fertilizers)	444	522	582	63	69
Egyszerű káliumműtrágyák (Homogeneous potassium fertilizers)	10 667	10 740	12 324	1 055	1 757
Összetett műtrágyák (Compound fertilizers)	52 628	53 453	52 428	9 965	11 001
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous and compound fertilizers)	107 044	115 645	107 550	21 702	21 306
EXPORT					
Egyszerű nitrogénműtrágyák (Homogeneous nitrogen fertilizers)	29 293	27 737	33 766	9 626	7 077
Egyszerű foszforműtrágyák (Homogeneous phosphorus fertilizers)	6	3	1	0	0
Egyszerű káliumműtrágyák (Homogeneous potassium fertilizers)	537	422	859	155	197
Összetett műtrágyák (Compound fertilizers)	7 791	7 942	6 015	796	1 699
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous and compound fertilizers)	37 627	36 104	40 641	10 576	8 973

Forrás: KSH Tájékoztatási Adatbázis (Source: Hungarian Central Statistical Office)

7. táblázat: **A fontosabb egyszerű műtrágyák értékesítése 2021 első negyedében^{a)} (Major homogeneous fertilizers sales in the first quarter of 2020^{a)})**

Megnevezés (Denomination)	Hatóanyag- tartalom, százalék (Nutrient content, %)	Természetes súly, tonna (Natural volume, tonnes)	Hatóanyagsúly, tonna (Nutrient content, tonnes)	Érték eladási áron (áfa nélkül), millió HUF (Value at selling price without VAT, million HUF)	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna (Average price excluding VAT, thousand HUF/tonnes)
Nitrogénműtrágyák összesen (Total of straight nitrogenous fertilizers)		626 503	179 817	40 410	64,5
Ammónium-nitrát, szemcsés (Ammonium nitrate, granular)	26–34	40 659	13 331	2 974	73,2
Kalcium-nitrát (Calcium nitrate)	15,5	399	62	45	112,6
Karbamid (Urea)	46	32 951	15 157	3 283	99,6
Mészammon-salétrom ^{b)} (Calcium ammonium nitrate ^{b)} CAN)	27	338 554	91 405	20 882	61,7
NS-típusú műtrágyák összesen (Total of NS-type fertilizers)		52 785	12 400	3 771	71,4
Ammónium-szulfát (Ammonium sulphate)	20–26	20 279	4 059	1 284	63,3
NS	21–24	4 584	1 098	313	68,2
NS	26	26 400	6 864	2 067	78,3
Egyéb NS-típusú műtrágyák (Other NS-type fertilizers)		1 522	379	107	70,5
Oldatműtrágyák összesen (Total of solution fertilizers)		148 193	43 656	8 507	57,4
Nitrosol, DAM, UAN	30	121 294	36 388	6 964	57,4
Nitrosol, Nikrol, Fertisol	27–28	20 617	5 636	1 159	56,2
Fertisol	23–24	19	4	1	54,5
Egyéb oldatműtrágyák (Other solution fertilizers)		6 263	1 628	383	61,2
Egyéb nitrogéntartalmú műtrágya (Other nitrogenous fertilizers)		12 962	3 806	947	73,1
Foszforműtrágyák összesen (Total of straight phosphatic fertilizers)		3 878	768	480	123,8
Szuperfoszfát [Superphosphat (SSP)]	18–20	506	91	34	67,8
Egyéb foszfátartalmú műtrágya (Other phosphatic fertilizer)		3 372	677	446	132,2
Káliumműtrágyák összesen (Total of straight potassic fertilizers)		5 628	3 320	603	107,1
Kálium-klorid, granulált [Potassium chloride (MOP) granulated]	60	5 018	3 011	511	101,9
Kálium-szulfát [Potassium sulphate (SOP)]	50	62	31	13	212,7
Patent-káli (Patentkali)	30	74	22	12	165,6
Egyéb káliumtartalmú műtrágya (Other potassic fertilizer)		474	257	66	138,5
Összetett műtrágyák összesen (Total of compound fertilizers)		119 254	58 787	14 660	122,9
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (Total homogeneous and compound fertilizers)		755 262	242 692	56 153	–
Egyéb műtrágyák összesen ^{c)} (Total of other fertilizers)		–	–	1 698	–
Műtrágya-értékesítés összesen (Total of selling fertilizers)		–	–	57 850	–

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak. értékesített műtrágyát tartalmazza. (Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers stores and general stores.)

^{b)} Ebben a sorban jelenik meg a pétisó, a linzi só, a duslói só, a CAN stb. (This line shows Peteis, Linz's salt, Duslo's salt, CAN etc.)

^{c)} Pl.: lombtrágyák, talajkondicionálók. (For example: foliar fertilizers, soil improvers.)

Forrás: AKI Agrárstatistikai Osztály adatgyűjtése alapján (Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics)



8. táblázat: **A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése^{a)} 2021 első negyedévében (Major compound fertilizers sales in first quarter of 2021^{a)})**

Megnevezés (Denomination)	Természetes súly, tonna (Natural volume, tonnes)	Hatóanyag-súly, tonna (Nutrient content, tonnes)			Érték eladási áron (áfa nélkül), millió HUF (Value at selling price without VAT, million HUF)	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna (Average price excluding VAT, thousand HUF/tonnes)
		N	P	K		
Összetett műtrágyák összesen (Total of compound fertilizers)	119 254	13 537	25 725	19 525	14 660	122,9
NK 13-46% (Kálium-nitrát)	84	11	0	39	24	283,8
NP 3-22%	194	6	43	0	36	187,9
NP 8-30%	226	18	68	0	48	210,9
NP 10-40%	552	55	221	0	70	127,6
NP 10-48%	464	46	223	0	182	391,4
NP 12-52% (MAP)	1 371	159	713	0	198	144,8
NP 15-20%	147	22	29	0	29	199,6
NP 15-25%	451	68	113	0	53	118,5
NP 16-20%	9 290	1 486	1 858	0	815	87,8
NP 18-46%	3 111	561	1 432	0	450	144,5
NP 20-10%	2 688	538	269	0	305	113,5
NP 20-20%	1 268	253	253	0	126	99,1
Egyéb NP (Other NP)	280	29	122	0	41	147,9
Egyéb PK (Other PK)	272	0	34	63	26	96,4
NPK 3,5-7-25%	241	8	17	60	26	107,0
NPK 3,5-10-20%	94	3	9	19	10	101,8
NPK 4-12-12%	89	4	11	11	7	82,1
NPK 4-17-30%	148	6	25	44	17	116,9
NPK 5-10-21%	286	14	29	60	28	97,8
NPK 5-10-30%	359	18	36	108	39	109,9
NPK 5-15-30%	307	15	46	92	33	108,7
NPK 5-19-10%	93	5	18	9	18	193,7
NPK 6-12-24%	966	58	116	232	112	115,7
NPK 6-20-30%	642	38	128	192	85	132,6
NPK 6-24-12%	2 153	129	517	258	241	112,1
NPK 6-26-30%	144	9	37	43	19	130,0
NPK 7-20-28%	819	57	164	229	127	155,6
NPK 7-20-30%	441	31	88	132	55	125,4
NPK 7-21-21%	2 506	175	526	526	303	120,8
NPK 8-12-25%	292	23	35	73	33	112,6
NPK 8-15-15%	2 853	228	428	428	291	101,9
NPK 8-20-30%	3 295	264	659	988	378	114,8
NPK 8-21-21%	9 597	768	2 016	2 016	1 187	123,7
NPK 8-24-24%	12 943	1 035	3 106	3 106	1 801	139,2
NPK 9-12-24%	699	63	84	168	114	162,5
NPK 9-25-25%	1 132	102	283	283	141	124,4

Megnevezés (Denomination)	Természetes súly, tonna (Natural volume, tonnes)	Hatóanyag-súly, tonna (Nutrient content, tonnes)			Érték eladási áron (áfa nélkül), millió HUF (Value at selling price without VAT, million HUF)	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna (Average price excluding VAT, thousand HUF/tonnes)
		N	P	K		
NPK 10-20-5%	1 897	190	379	95	192	101,1
NPK 10-20-10%	150	15	30	15	16	109,7
NPK 10-26-26%	16 919	1 692	4 399	4 399	2 095	123,8
NPK 14-10-20%	257	36	26	51	27	106,0
NPK 15-15-15%	10 444	1 567	1 567	1 567	1 130	108,2
NPK 15-20-10%	7 403	1 110	1 481	740	1 242	167,7
NPK 16-16-16%	4 275	684	684	684	443	103,6
NPK 16-27-7%	1 553	249	419	109	231	148,7
NPK 20-10-10%	102	20	10	10	13	127,9
Egyéb összetett műtrágyák (Other compound fertilizers)	15 757	1 669	2 974	2 676	1 803	114,4

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers stores and general stores.)
Megjegyzés: A legalább 50 tonnás forgalmat elért összetett műtrágyákat tartalmazza a táblázat. (Note: Compound fertilizers with at least 50 tonnes of turnover are included in the table.)

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján (Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics)



